

FJ CONSTRUTORA LTDA

27.743.102/0001-53

e-mail: jeferson@fjconstrutora.com.br

**PROPOSTA
DE
PREÇOS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA

CONCORRENCIA 001/2023

Handwritten signature and initials in blue ink, including a stylized 'F' and 'R'.

FJ CONSTRUTORA LTDA

27.743.102/0001-53

e-mail: jeferson@fjconstrutora.com.br

PROPOSTA COMERCIAL

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
COMISSAO DE LICITAÇÃO

CONCORRENCIA 001/2023

A presente licitação tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA PEDRO JACOB NO BAIRRO BOA VISTA, COM ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DE 25.448,75M².**

O preço do item (obra) proposto para execução do objeto da licitação supramencionada para o item é de **RS 4.694.478,37 (quatro milhões seiscentos e noventa e quatro mil quatrocentos e setenta e oito reais e trinta e sete centavos)**

Os preços propostos compreendem todas as despesas concernentes à PRESTACAO, com o fornecimento de materiais e mão de obra, encargos sociais, ferramental, equipamentos, assistência técnica, benefícios e despesas indiretas, licenças inerentes à especialidade, tributos e tudo mais necessários a perfeita e cabal execução da empreitada.

Os preços estão inclusos todos os custos e despesas relativos a seguros para cobrir equipamentos, materiais e serviços gerais aplicados direta ou indiretamente nos serviços em questão, transportes de máquinas e equipamentos, bem como de pessoal dentro ou fora do município, ensaios, testes e demais provas exigidas por normas oficiais, impostos e taxas que possam influir direta ou indiretamente nos custo da execução dos serviços, e demais afins, já considerados os eventuais descontos concedidos, não havendo qualquer outro valor a ser exigido do CONTRATANTE.

A licitante declarada vencedora e adjudicado o objeto licitado, fica designado como seu representante para assinatura do contrato o Sr. Jeferson Radtke, inscrito no RG 3.869.599 expedida pelo órgão emissor SESP-SC e no CPF 028.120.519-14

ACEITAMOS TODAS AS CONDICÖES DO EDITAL

Prazo de entrega: CONFORME CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Validade da proposta: 90 (sessenta) dias contar da data de sua apresentação.

Banco 085 Agencia 0106 CC 16749-5

Itapema, 28/01/2024


FABIO JUNIOR GOMES
27.743.102/0001-53


FABIO JUNIOR GOMES
ENG CIVIL CREA
179770-0
RESPONSAVEL TÉCNICO



Prefeitura Municipal de Ilhota - SC

SEPLAN - Secretaria Municipal de Planejamento

Data do documento:	26.01.2024	
Licitação número:		1
Lote:		1
Dados da licitante		
Razão social	FJ CONSTRUTORA	
CNPJ:	27.743.102/0001-53	
Telefone:	48-99910-8866	
E-Mail:	licitacoes@fjconstrutora.com.br	
Nome responsável:	JEFERSON RADTKE	
CPF responsável:	028.120.519-14	
Cidade licitante:	ITAPEMA	
UF licitante:	SC	

Jeferson Radtke

[Handwritten signature]

[Handwritten initials and marks]

Prefeitura Municipal de Ilhota - SC
 Orcamento de obra - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA PEDRO JACOB

Data: 26.01.2024
 Empresa: FJ CONSTRUTORA
 CNPJ: 27.743.102/0001-53
 Telefone: 48-99910-8866
 UF: SC
 Cidade: ITAPEMA
 % DESC. 11,55

Contratação de obra por preço global

Item	Descrição dos itens	U.M.	Qtde.	Custo base R\$	%BDI/K/TRDE Base	Preço base R\$	Custo Un. R\$	%BDI/K/TRDE	Preço Un. R\$	Total R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS									198.616,41
1.1	SERVIÇOS INICIAIS									1.634,01
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO	M2	3,0000	382,62	24,20	475,21	338,42/4	24,20	420,33	1.260,99
1.1.1.1	GALVANIZADO	M2	0,8000	424,44	24,20	527,15	375,41/72	24,20	466,27	373,02
1.1.1.2	PLACA DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PADRÃO AMIFRI									196.982,40
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL									93.364,52
1.2.1	EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRA	UND	1,0000	84.988,94	24,20	105.556,26	75.172,71/74	24,20	93.364,52	47.563,11
1.2.2	EQUIPE DE TOPOGRAFIA, INCLUSO TRANSPORTE E EQUIPAMENTOS	UND	1,0000	43.296,30	24,20	53.774,00	38.295,57/74	24,20	47.563,11	29.660,12
1.2.3	EQUIPE DE CONTROLE TECNOLÓGICO	MÊS	4,0000	6.749,84	24,20	8.383,30	5.970,23/35	24,20	7.415,03	3.650,36
1.2.4	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M., ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	4,0000	895,00	15,28	1.031,76	791,62/75	15,28	912,59	2.851,80
1.2.5	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M., ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	4,0000	699,21	15,28	806,05	618,45/12	15,28	712,95	331,50
1.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11 T E COM GUINDAUTO DE 45 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	205,9000	1,47	24,20	1,83	1,3002	24,20	1,61	16.098,27
1.2.7	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,0000	14.654,12	24,20	18.200,42	12.961,56/91	24,20	16.098,27	3.462,72
1.2.8	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO DE CONCRETO - ARAME	M	302,9500	10,40	24,20	12,92	9,1988	24,20	11,43	4.365.677,86
2	PAVIMENTAÇÃO PISTA									32.343,85
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	25.467,6000	1,15	24,20	1,43	1,0172	24,20	1,27	1.049.211,20
2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM MACADAME SECO - BRITA COMERCIAL	M3	5.254,2000	181,78	24,20	225,77	160,78/44	24,20	199,69	31.004,98
2.3	MACADAME SECO - BRITA COMERCIAL CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA EM DISTRIBUIDOR AUTOPROPULSIVO	T	11.033,8000	2,56	24,20	3,18	2,26/43	24,20	2,81	

2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3. EM VIA PAVIMENTADA	TXKM	212.952,3000	0,81	24,20	1,01	0,7164	24,20	0,89	189.527,55
2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - BRITA COMERCIAL	M3	3.940,6000	212,76	24,20	264,25	188,1862	24,20	233,73	921.036,44
2.6	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA EM DISTRIBUIDOR ALIOPROBELIDO	T	8.669,3000	2,56	24,20	3,18	2,2643	24,20	2,81	24.360,73
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3. EM VIA PAVIMENTADA	TXKM	167.317,5000	0,81	24,20	1,01	0,7164	24,20	0,89	148.912,58
2.8	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	25.467,6000	0,41	24,20	0,51	0,3626	24,20	0,45	11.460,42
2.9	EMULSÃO ASFÁLTICA P/ IMPRIMAÇÃO - EAC PRIMING, COM TRANSPORTE (ACRESCIDO DE ICMS)	T	30,5600	4.176,50	15,28	4.814,67	3.694,1143	15,28	4.258,57	130.141,90
2.10	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	25.467,6000	0,28	24,20	0,35	0,2477	24,20	0,31	7.894,96
2.11	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	11,5000	3.354,99	15,28	3.867,63	2.967,4887	15,28	3.420,92	39.340,58
2.12	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C EM RODOVIA PAVIMENTADA (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	11,5000	197,07	15,28	227,18	174,3084	15,28	200,94	2.310,81
2.13	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAMADA DE ROLAMENTO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	3.740,7000	198,46	24,20	246,49	175,5379	24,20	218,02	815.547,41
2.14	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50-70 A GRANEL (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	236,5000	3.243,62	15,28	3.799,25	2.868,9819	15,28	3.307,36	782.190,64
2.15	TRANSPORTE DE CAP 50-70 A GRANEL EM RODOVIA PAVIMENTADA (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	236,5000	413,96	15,28	477,21	366,1476	15,28	422,10	99.826,65
2.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3. EM VIA PAVIMENTADA	TXKM	90.524,9000	0,81	24,20	1,01	0,7164	24,20	0,89	80.567,16
3	ROTATÓRIA EM CONCRETO ARMADO									22.054,50
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESPESSURA DE 5CM - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	1,6000	438,59	24,20	544,73	387,9329	24,20	481,81	770,90
3.2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E = 12 MM	M2	1,6000	102,18	24,20	126,91	90,3782	24,20	112,25	179,60
3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	47,2500	67,89	24,20	84,32	60,0487	24,20	74,58	3.523,91

30

3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	166,6000	14,03	24,20	17,43	12,4095	24,20	15,41	2.567,31
3.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	436,9000	11,73	24,20	14,57	10,3752	24,20	12,89	5.631,64
3.6	CONCRETAGEM COM CONCRETO USINADO, FCK 25 MPA - EXCLUI BOMBAMENTO	M2	13,2500	605,11	24,20	751,55	535,2198	24,20	664,74	8.807,81
3.7	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	3,5000	11,33	24,20	14,07	10,0214	24,20	12,44	43,54
3.8	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3,5000	36,51	15,28	42,09	32,2931	15,28	37,22	130,27
3.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M ³ (EXCLUSA) E DESCARGA EM DISTRIBUIDOR	T	7,2000	2,56	24,20	3,18	2,2643	24,20	2,81	20,23
3.10	ALITROPELIDO TRANSPORTADO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	139,0000	0,86	24,20	1,07	0,7607	24,20	0,94	130,66
3.11	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	M2	17,3500	13,05	24,20	16,21	11,5427	24,20	14,33	248,63
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA									
4.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
4.1.1	LFO-3 COR AMARELA - LINHA DUPLA CONTÍNUA - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	849,1400	48,51	24,20	60,25	42,9071	24,20	53,29	45.250,67
4.1.2	LBO COR BRANCA - LINHA DE BORDO - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	864,0900	48,51	24,20	60,25	42,9071	24,20	53,29	46.047,36
4.1.3	LCO-A COR AMARELA CADÊNCIA 1:1 - LINHA DE CONTINUIDADE - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	0,9600	48,51	24,20	60,25	42,9071	24,20	53,29	51,16
4.1.4	LRE COR BRANCA - LINHA DE RETENÇÃO - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	3,9200	48,51	24,20	60,25	42,9071	24,20	53,29	208,90
4.1.5	LDP COR BRANCA CADÊNCIA 1:1 - LINHA DE 'DÊ A PREFERÊNCIA' - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	3,1000	48,51	24,20	60,25	42,9071	24,20	53,29	165,20

Handwritten signature and initials.

4.1.6	LCA-A COR AMARELA - LINHA DE CANALIZAÇÃO - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1.5 MM	M2	6,9800	48,51	24,20	60,25	42,9071	24,20	53,29	371,96
4.1.7	ZPA-A COR AMARELA - ZBRADO DE PREENCHIMENTO DA ÁREA DE PAVIMENTO NÃO UTILIZÁVEL - PINTURA DE SETAS E ZBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1.5 MM	M2	5,9000	58,28	24,20	72,38	51,5487	24,20	64,03	377,78
4.1.8	SIP COR BRANCA - SÍMBOLO INDICATIVO DE INTERSEÇÃO COM VIA QUE TEM PREFERÊNCIA - PINTURA DE SETAS E ZBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1.5 MM	M2	4,8000	58,28	24,20	72,38	51,5487	24,20	64,03	307,34
4.1.9	PARE COR BRANCA - LEGENDA - PINTURA DE SETAS E ZBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1.5 MM	M2	0,8000	58,28	24,20	72,38	51,5487	24,20	64,03	51,22
4.2	SINALIZAÇÃO POR CONDUÇÃO ÓTICA	UND	22,0000	91,70	24,20	113,89	81,1087	24,20	100,74	2.216,28
4.2.1	TACHÃO REFLETIVO EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND								2.216,28
4.3	SINALIZAÇÃO VERTICAL									13.081,73
4.3.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO	UND	1,0000	234,96	24,20	291,82	207,8221	24,20	258,11	258,11
4.3.1.1	R-1 - PARADA OBRIGATÓRIA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM FIBRA, R1 LADO 0,248 M - PÉLICULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	3,0000	163,07	24,20	202,53	144,2354	24,20	179,15	537,45
4.3.1.2	R-2 - DE A REFERÊNCIA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM FIBRA, R2 LADO 0,60 M - PÉLICULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	14,0000	151,98	24,20	188,76	134,4263	24,20	166,96	2.337,44
4.3.1.3	R-19 - VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	3,0000	151,98	24,20	188,76	134,4263	24,20	166,96	500,88
4.3.1.4	R-33 - SENTIDO DE CIRCULAÇÃO NA ROTATÓRIA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND								1.526,48
4.3.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA	UND	3,0000	179,21	24,20	222,58	158,5112	24,20	196,87	590,61
4.3.2.1	A-3A - PISTA SINUOSA À ESQUERDA - PLACA DE ADVERTÊNCIA L=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	1,0000	179,21	24,20	222,58	158,5112	24,20	196,87	196,87
4.3.2.2	A-3B - PISTA SINUOSA À DIREITA - PLACA DE ADVERTÊNCIA L=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	2,0000	336,35	24,20	417,75	297,5016	24,20	369,50	739,00
4.3.2.3	EA-8 - PISTA SINUOSA NOS PRÓXIMOS METROS - PLACA DE ADVERTÊNCIA 0,70 M X 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND								

(Handwritten marks)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

4.3.3	SINALIZAÇÃO VERTICAL DE INDICAÇÃO	UND	2,0000	91,89	24,20	114,13	81,2767	24,20	201,90
4.3.3.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45 X 25 CM								201,90
4.3.4	SUPORTE DA SINALIZAÇÃO VERTICAL								7.719,47
4.3.4.1	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	75,0000	95,32	15,28	109,88	84,3105	15,28	7.289,25
4.3.4.2	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1.2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M3	0,7600	515,30	24,20	640,00	455,7829	24,20	430,22
Valor total R\$									4.694.478,37

Itens com 'Custo Un. R\$' na cor azul são de contrapartida do município, por isso seu custo deve permanecer zero!

Itens com 'Custo Un. R\$' na cor amarela serão executados pela empresa contratante!

FJ CONSTRUTORA

LTDA:277431020001

53

Assinado de forma digital por FJ

CONSTRUTORA

LTDA:27743102000153

Dados: 2024.01.29 22:20:46 -03'00'

JEFERSON RADTKE

028.120.519-14

Jefferson Radtke

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

Prefeitura Municipal de Ilhota - SC
Orçamento de obra - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA PEDRO JACOB

Data: 26.01.2024
Empresa: FJ CONSTRUTORA
CNPJ: 27.743.102/0001-53

Telefone: 48-99910-8866
UF: SC

Cidade: ITAPEMA

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Identificação
AC	3,80	4,67	4,01	Administração Central
S+G	0,32	0,74	0,40	Seguro e Garantia
R	0,50	0,97	0,56	Risco
DF	1,02	1,21	1,11	Despesas Financeiras
L	6,64	8,69	6,90	Lucro
I*	5,65	10,65	8,65	Tributos *
Total			24,20	

PIS e COFINS	3,65
Alíquota ISS	5,00
Base de cálculo	100,00
ISS Aplicável	5,00
Cont. Prev. s/Rec.Bruta	0,00

FJ CONSTRUTORA
LTDA:27743102000153
Assinado de forma digital
por FJ CONSTRUTORA
LTDA:27743102000153
Dados: 2024.01.29 22:20:06
-03'00'

JEFERSON RADTKE

028.120.519-14

Jeferson Radtke

Jeferson Radtke

Jeferson Radtke

Prefeitura Municipal de Ilhota - SC
Orçamento de obra - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA PEDRO JACOB

Data: 26.01.2024

Empresa: FJ CONSTRUTORA

CNPJ: 27.743.102/0001-53

Telefone: 48-99910-8866

UF: SC

Cidade: ITAPEMA

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Identificação
AC	1,50	4,49	3,45	Administração Central
S+G	0,30	0,82	0,48	Seguro e Garantia
R	0,56	0,89	0,85	Risco
DF	0,85	1,11	0,85	Despesas Financeiras
L	3,50	6,22	5,11	Lucro
J*	5,65	10,65	3,65	Tributos *
Total			15,28	

PIS e COFINS	3,65
Cont. Prev. s/Rec.Bruta	0,00

FJ CONSTRUTORA Assinado de forma digital por
FJ CONSTRUTORA
LTDA:2774310200
LTDA:2774310200153
0153 Dados: 2024.01.29 22:19:41
-03'00'

JEFFERSON RADTKE

028.120.519-14



Prefeitura Municipal de Ilhota - SC
 Orçamento de obra - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA PEDRO JACOB

Data: 26.01.2024
 Empresa: FJ CONSTRUTORA
 CNPJ: 27.743.102/0001-53

Cidade: ITAPEMA
 Telefone: 48-99910-8866
 UF: SC

Item	Total R\$	% Mês 1	R\$ Mês 1	% Mês 2	R\$ Mês 2	% Mês 3	R\$ Mês 3	% Mês 4	R\$ Mês 4	% Total	R\$ Total
1	198.616,41	15,54	30.864,99	33,64	66.814,56	25,58	70.667,72	35,24	198.616,41	100,00	198.616,41
2	4.365.677,86	8,42	367.590,08	43,31	1.890.775,08	43,76	1.910.420,63	4,51	198.692,07	100,00	4.365.677,86
3	22.054,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	22.054,50	100,00	22.054,50
4	108.129,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	108.129,60	100,00	108.129,60
Totais cronograma	4.694.478,37		398.455,07		1.957.589,64		1.981.088,35		357.345,21		4.694.478,37

FJ CONSTRUTORA Assinado de forma digital por FJ
 CONSTRUTORA
 LTDA:27743102000153
 Dados: 2024.01.29 22:20:24 -03'00'

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]